

Asia: Lausuntopyyntö YVA-ohjelmasta, Kukkookallion, Mustikkamäen ja Pirttimaan tuuli- ja aurinkovoimahanke, Kurikka (EPOELY/11295/2025)

Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus
kirjaamo.etela-pohjanmaa@ely-keskus.fi

Lausunto

1 Johdanto

Fortum suunnittelee 15 tuulivoimalan hanketta Kukkookallion, Mustikkamäen ja Pirttimaan alueille Kurikkaan ja Kauhajoelle. Hankealueen koko on n. 2 550 ha. Alueille suunnitellaan myös 280 ha kokoista aurinkoenergian tuotantoaluetta ja 1-2 sähköasemaa. Voimaloiden kokonaiskorkeus on 317 m. Sähkö siirretään kantaverkkoon 400 kV ilmajohdolla, joka asettuu olemassa olevan Seinäjoki-Uvila 400 kV voimajohtoon rinnalle.

2 Lausunto

Pyydettyä lausuntonaan Luonnonvarakeskus esittää seuraavan.

Lausunnossaan Luke keskittyy Metsästyslaissa (28.6.1993/615) 5 § (13.7.2018/555) lueteltuihin riistalajeihin.

Hankealueelle on toteutettu pesimälinnustoselvitys 2025 pistelaskentana, metsäkanalintuselvitys, muuttolinnustoselvitykset. Lisäksi alueelle on suunnitteilla kahden maastopäivän mittainen metsäpeuraselvitys, saukkoselvitys ja suurpetoselvitykset.

Linnustokartoitusten osalta Luke huomauttaa, että kanalinnuilla on voimakkaat vuosien väliset vaihtelut kannansuuruudessa, joten laskentojen toteuttaminen vain yhtenä vuonna saattaa antaa väärän kuvan alueen merkityksestä lisääntymisympäristönä. Yhden vuoden aineisto on altis satunnaisvaihtelulle. Tällöin selostuksessa tehtävien tulosten tulkinnassa ja johtopäätöksissä on syytä olla varovainen. Luke huomauttaa, että luontoselvityksissä ei tulisi jättää kartoittamatta tavanomaisia metsäkohteita, jotta kokonaiskuva alueen linnustosta, kuten metsäkanalinnuista, ei jäisi erityiskohteiden varaan. Hankealueelta saattaa jäädä tällöin laajoja alueita kartoittamatta. Soidinselvitysten tulokset ovat tärkeitä ja ne tulee ottaa huomioon voimaloiden sijoittelussa.

Pistelaskennan osalta Luke huomauttaa, että tällaiselle rajatulle alueelle, jolta tarvitaan kattavaa tietoa linnustosta, luonnollinen vaihtoehto olisi koko alueen kattava kartoituslaskenta. Tämän menetelmän tavoitteena on kartoittaa alueen kaikki linnut.

On hyvä, että hankkeessa suunnitellaan kattavia maastoselvityksiä. Mutta kahden päivän maastopanoksella ei ole mahdollista saada kovin poissulkevaa aineistoa kyseisten lajien esiintymisestä alueella. On myös syytä huomioida, että lumijälkien perusteella ei voida tehdä arvioita suurpetojen pesinnästä. Esimerkiksi suden tapauksessa sen tilankäyttö pesintäajan ulkopuolella poikkeaa pesintäajasta. Näin ollen sen liikkumiseen liittyvät havainnot lumisena aikana eivät todennäköisesti kerro sen pesäpaikan sijainnista.

Pintavesistöjen kannalta on olennaista suunnitella hankkeen työt ja rakenteet niin, että vältetään kaikkea kiintoainekuormitusta alueen uomiin. Yhteisvaikutuksia tarkastellessa tulee huomioida, että jokivesistössä vesistöön päätyvä kuormitus vaikuttaa veden laatuun kuormituspisteestä alavirtaan päin koko joen matkalla, toki laimentuen virtaaman kasvaessa.

3 Lausunnon tiivistelmä

Hankkeessa suunnitellaan selvityksiä mm. suurpetoihin liittyen. Luke tuo esiin kuitenkin haasteita selvityksissä. Lumijälkilaskenta ei mainitussa mittakaavassa todennäköisesti kerro riittävästi alueen merkityksestä suurpetojen lisääntymiselinympäristönä tai edes suurpetojen esiintymisestä alueella. Kanalinnuilla on voimakkaat vuosien väliset vaihtelut kannansuuruudessa, joten laskentojen toteuttaminen vain yhtenä vuonna saattaa antaa väärän kuvan alueen merkityksestä lisääntymisympäristönä. Yhden vuoden aineisto on altis satunnaisvaihtelulle.

Sirpa Thessler

Johtaja, Luonnonvarat

Hyväksytty Luken prosessinhallintajärjestelmässä 15.12.2025 klo 13:33:18.

Lausunnon valmistelija(t):
Saara Kattainen

Liitteet:

Tiedoksi: